

راهنمای واحد درسی اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا

درنیمسال اول سال تحصیلی 1404

مدرس / مدرسین: دکتر لیلا محمدی نیا

پیش نیاز یا واحد همزمان: خیر

تعداد واحد : 2 نوع واحد : 1... واحد نظری و 1... واحد عملی مقطع : کارشناسی/ کارشناسی ارشد/ دکترا

تعداد جلسات : 16

تاریخ شروع و پایان جلسات : شروع و پایان کلاس مطابق آیین نامه آموزشی اعلام شده

زمان برگزاری جلسات در هفته : یک روز در هفته

مکان برگزاری جلسات حضوری : دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

با توجه به رخداد انواع حوادث و بلایا در کشور و پیامدهای ناگوار ناشی از آن درس " اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا" از سال 1400 از سوی وزارت بهداشت برای کلیه دانشجویان پزشکی و پیراپزشکی بصورت درس اجباری در نظر گرفته شده است. انتظار می رود کلیه دانشجویان گرامی با مفاهیم کلیدی حوزه حوادث و بلایا (مدیریت بحران) آشنایی پیدا نمایند و بعد از فارغ التحصیلی در حوزه تخصصی خود بتوانند نه تنها در زمان رخداد بلایا بازخورد های مثمرتری داشته باشند بلکه با عملکرد مناسب به سمت کاهش خطر و آسیب در حوزه سلامت پیش روند.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- ❖ کلیات، مفاهیم، واژه ها، اهمیت و ضرورت مدیریت حوادث و بلایا را بیان کنند
- ❖ مخاطرات طبیعی و انسان ساخت در جهان و ایران را بشناسند
- ❖ شیوه های پیشگیری از وقوع بلایا را بدانند
- ❖ شیوه های ارتقا آمادگی برای پاسخگویی موثر به بلایا و حوادث را نام ببرند
- ❖ آمادگی بیمارستانی، پیش بیمارستانی در برابر مخاطرات
- ❖ با اثرات روانشناختی بلایا و حمایت های روانی اجتماعی آشنا شوند
- ❖ بازیابی پس از بلایا و برگشت به حالت بهتر از قبل را بدانند
- ❖ با سامانه فرماندهی حادثه و کارکردهای آن آشنا شوند
- ❖ قانون و اسناد ملی مدیریت حوادث و بلایا را بدانند

بعلاوه آشنایی با :

- ❖ روش های ارزیابی خطر و تحلیل مخاطرات و آسیب پذیری در حوادث و بلایا را بیان کنند
- ❖ وظایف و کارکردهای سطوح مختلف نظام سلامت در مراحل چرخه مدیریت بلایا را بیان کنند
- ❖ شیوه های مدیریت و پاسخ موثر حوادث و بلایا در محیط های بهداشتی درمانی را بیان کنند
- ❖ رویکردهای مدیریت هدایا و کمک های انسان دوستانه داخلی و بین المللی را بیان کنند
- ❖ انواع تریاژ، مفهوم تریاژ بیمارستانی و بویژه پیش بیمارستانی را بیان کنند
- ❖ تغییر اقلیم و اثرات سلامتی ناشی از آن را بیان کنند
- ❖ اثرات بهداشت محیطی بلایا و نحوه مدیریت آن ها را تعریف و توضیح دهند
- ❖ بیماری های شایع در شرایط بلایا و نحوه پیشگیری و کنترل آن ها را تعریف و توضیح دهند

عملی

- ❖ احیا پایه
- ❖ تریاژ پیش بیمارستانی
- ❖ اطفاء حریق و آتش سوزی
- ❖ تمرین دور میزی
- ❖ مانور کلاسی

شیوه ارائه آموزش

❖ ویدیو پروژکتور (powerpoint)

❖ وایت بورد

❖ انیمیشن

❖ بحث های گروهی

❖ بحث های انفرادی

❖ تکنیک های Flipped Classroom Model

شیوه ارزیابی دانشجو

❖ نمره کوئیز ؛ پرسش و پاسخ جلسه ای : 2 نمره

❖ حضور و غیاب : 2 نمره

❖ تکالیف کلاسی ، کارهای انفرادی و کارهای گروهی : 6 نمره

❖ پایان ترم: امتحان کتبی : تستی - تشریحی : 10 نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : نمره 14

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : طبق آئین نامه های آموزشی مصوب

منابع آموزشی

- ❖ بحث های مطرح شده در کلاس
- ❖ ارائه های استاد اعم از پاورپونت، مطالب توضیحی و نوشته شده بر روی تخته وایت بورد
- ❖ منابع اعلام شده در کلاس اعم از :
 - واژه شناسی کاهش خطر حوادث و بلایا
 - درسنامه سلامت در حوادث و بلایا؛ جلد 1 و 2
- Ciottone's Disaster Medicine, 3rd Edition
- Introduction to International Disaster Management. Damon P. Coppola
- Koenig and Schultz's Disaster Medicine: Comprehensive Principles and Practices

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر



- اعتبار بخشی بیمارستانی در حوزه مدیریت خطر حوادث و بلایا
- ابزار جامع ارزیابی خطر در نظام سلامت
- سناریو های ملی در حوادث و بلایا
- واژه شناسی حوادث و بلایا
- دستورالعمل های مدیریت بیماری کووید-۱۹

- Larry Collins and Thomas D. Schneid. Disaster Management and Preparedness. Lewis Publishers. London 2001
- David Alexander. Principles of Emergency Planning and Management. Oxford University Press. 2002
- UNDP Disaster Management Training Program, An Overview of Disaster Management, 1992
- International Strategy for Disaster Reduction. Live with risk. United Nations. Geneva. 2004
- Asian Disaster Preparedness Center. Community-based disaster risk management. Bangkok. 2006
- William L Waugh. Living With Hazards, Dealing With Disasters: An Introduction to Emergency Management. M.E. Sharpe. 1999
- David Alexander. Natural disasters. Springer. 1999.
- Keith Smith. Environmental Hazards: Assessing Risk and Reducing Disaster. Routledge. 2001
- WHO, Coping with Natural Disasters: The Role of Local Health Personnel and Community, Geneva, 1989
- Landesman L.Y. Public Health Management of Disasters: The Practice Guide. 2nd ed. American Public Health Association, 2005.
- Noji EK (2 Ed.) The public health consequences of disasters. New York: Oxford University Press, 1997.
- Pan American Health Organization. Natural disasters. Protecting the Public Health.

فرصت های یادگیری

- ❖ برگزاری مانور دور میزی
- ❖ پخش انیمیشن و بحث در گروه های کوچک و گروه های بزرگ
- ❖ بررسی مقالات اخیر معتبر چاپ شده
- ❖ بحث و گفتگو در خصوص مباحث بروز حوادث و بلایا در دنیا و ایران

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

- ❖ دکتر لیلیا محمدی نیا - ارتباط ایمیلی: Dr.mohammadinal@gmail.com
- ❖ جهت مشاوره حضوری : دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی (جنب بیمارستان شهید مدنی)، طبقه 2، اتاق 115، شنبه ها : 8 تا 11
- ❖ روزهای دیگر مطابق برنامه هفتگی نصب شده بر پشت درب اتاق در خدمت دانشجویان گرامی خواهیم بود

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):

سرکار خانم صائمی: 31775986